

제품명: CD166 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85395

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.53mg/ml. 본 제품 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트루름, 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 65 kDa; Observed MW: 105 kDa

항원 정보

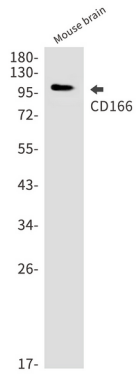
유전자명	CD166
다른 이름	ALCAM; MEMD; CD166 antigen; Activated leukocyte cell adhesion molecule; CD166
유전자 ID	214.0
SwissProt ID	Q13740
면역원	인간 CD166의 합성 펩타이드

배경

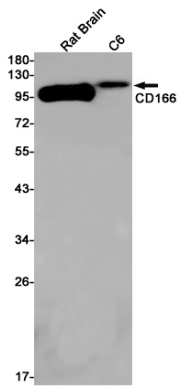
CD6 에 결합하는 세포 접착 분자 중 및 중성 작용을 통해 관련 신호를 확고하게 한다. 활성화된 혈구에 세포-세포 결합은 과립 및 비과립 백혈구 세포의 상호작용에 역할을 할 수 있다.

연구 분야

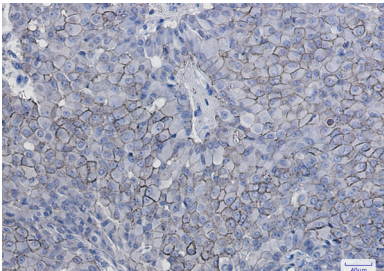
이미지 데이터



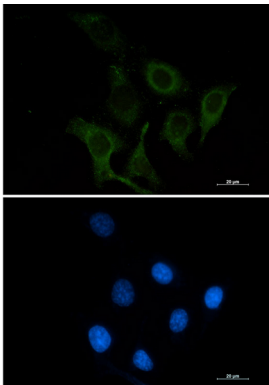
CD166 항을 사용하여 마우스 뇌 조직에서 CD166 의 위치 단백질을 수행합니다.



CD166 항을 사용하여 쥐 뇌 C6 용액에서 CD166 의 위치 단백질을 수행합니다.



CD166 항을 이용하여 뇌 조직의 염색 조직의 면역조직화학 분석. 항원 특이성은 과산화물과 과산화물 pH 6.0 용액을 사용했다.



CD166 항(녹색)과 DAPI(청색)를 사용하여 SKOV-3 세포에서 CD166 을 면역조직화학 분석한 결과.